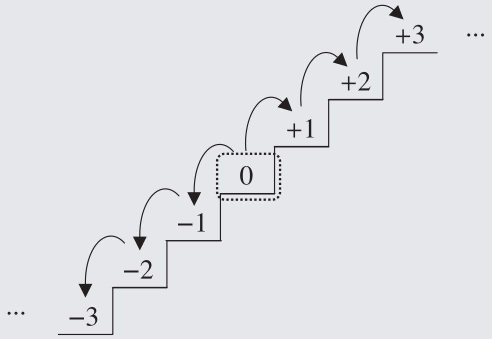
第２講・正の数と負の数

例題 1　正の数と負の数

ポイント

- **正の数**（せい）：0より大きい数
  正の符号（ふごう）＋ をつける
- **負の数**（ふ）：0より小さい数
  負の符号 − をつける



問題

次の数やことがらを，符号を使って表しなさい。

(1)　0より6大きい数

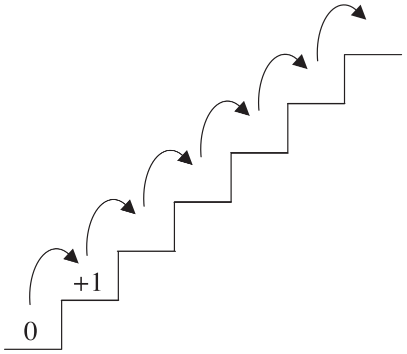
(2)　0℃より3℃低い温度

解答

(1)　0より大きい数なので，正の符号＋をつける。
+6　…(答)

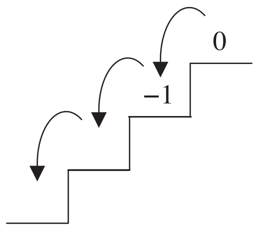
MEMO

(1)



(2)　0℃より低い温度なので，負の符号 − をつける。
−3℃　…(答)

(2)



確認テスト 1

次の数やことがらを，符号を使って表しなさい。

(1)　0 より 4 小さい数

(2)　0℃より 9℃高い温度

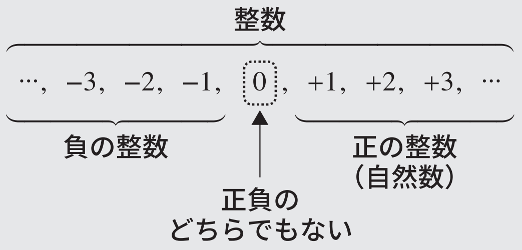
例題 2　数の種類の見わけ

ポイント

● 正の数　：　0 より大きい数

● 負の数　：　0 より小さい数

● 自然数（しぜんすう）　：　正の整数（+1，+2，+3，…）



問題

次の数の中で，(1)〜(4)にあてはまるものを**すべて**答えなさい。

$$-1.5,\ -10,\ 0,\ -4,\ +\frac{1}{2},\ 7$$

(1)　正の数

(2)　負の数

(3)　自然数

(4)　正の数でも負の数でもない数

解答

⑴ $+\frac{1}{2}$, 7 …(答)

⑵ −1.5, −10, −4 …(答)

⑶ 7 …(答)

⑷ 0 …(答)

MEMO

確認テスト 2

次のそれぞれにあてはまる数を以下から**すべて**選びなさい。

$-3, -\frac{3}{5}, 0, +16, 2.4, -8, 6$

⑴ 正の数
⑵ 負の数
⑶ 自然数
⑷ 正の数でも負の数でもない数